

# SE IL MARE POTESSE PARLARE COSA DIREBBE?



## Stop alla plastica in mare

**SE IL MARE  
CHIAMA...**

**I BAMBINI DELLA  
CLASSE IVB T.P  
DELLA SCUOLA  
PRIMARIA  
PIETRO SCUDERI  
DI  
LINGUAGLOSSA...  
RISPONDONO**



# CON UN OBIETTIVO DA PERSEGUIRE



**Paladini del mare  
e degli oceani...  
all'attacco!**

**Pronti a svolgere  
tante eco-azioni  
sensibilizzando  
la comunità locale  
e diventare ambasciatori degli  
oceani**

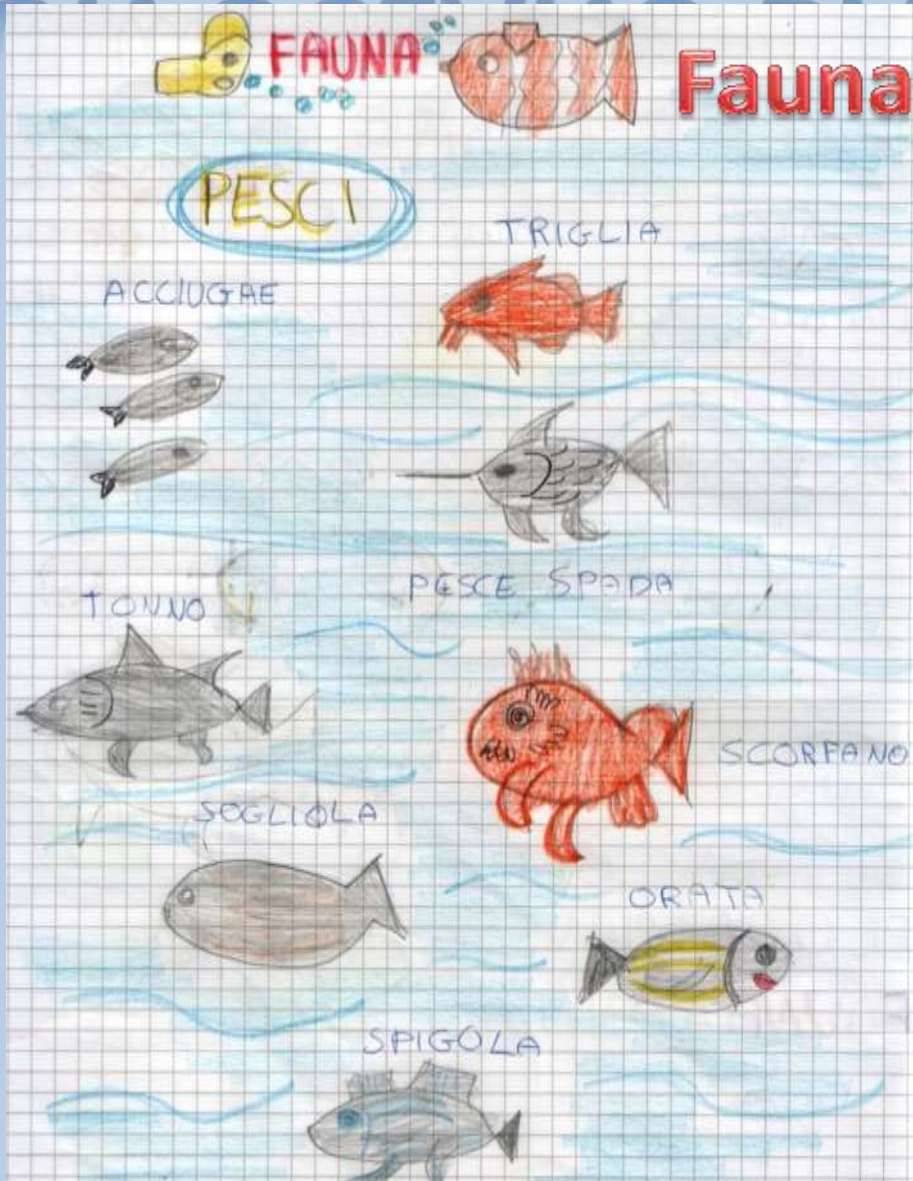
# «Insieme per gli oceani»

## Prepariamo gli slogan con gli eco-pesci





# UN OCEANO DA PROTEGGERE

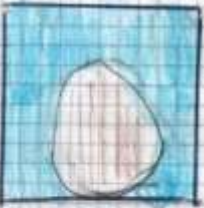




PAELLA CERUZA



NASSIARUS RETICULATUS  
DETTA LUMACHINA



MACTRA STUTORIUM



SCAPHARCA INASQUINALVIS



CHLAMYIS GIABRA

## CONCHIGLIE B



TURRITELLA



TRITON



MARGINELLA



SPONDYLUS



ORCHITECTONICA



CALLIOSTOMA



EPITONIO SCALARE



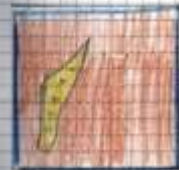
ACTEON ELOISAE



LAMNAXIS



MATIGLIS



MORNA PAPAZIS



CONUS MARTOREUS

# conchiglie



# Flora

UNA PIANTA MERAVIGLIOSA!

LA POSIDONIA OCEANICA

CREA L'HABITAT DEL  
MEDITERRANEO

OSSERVIAMO  
INGRANDENDO  
A NOI



MARE  
NOSTRUM

È una pianta marina del....

Mediterraneo che forma grandi praterie, e ospita tantissime specie di animali marini: zingari e pesci, molluschi, stelle marine, vermi, gamberi e tartarughe ecc.

• Assorbe anidride carbonica e rilascia ossigeno.

• Protegge i fondali marini e le coste.

• Ospita la **Pinna Nobilis** un'incantevole

"costa" e la **Tonna Galea** una grossa conchiglia. La Posidonia è minacciata dalla attività dell'uomo, dell'inquinamento, e del riscaldamento del Pianeta.



Il bisso viene raccolto per produrre la preziosa seta del mare!

# Un Oceano ricco di vita

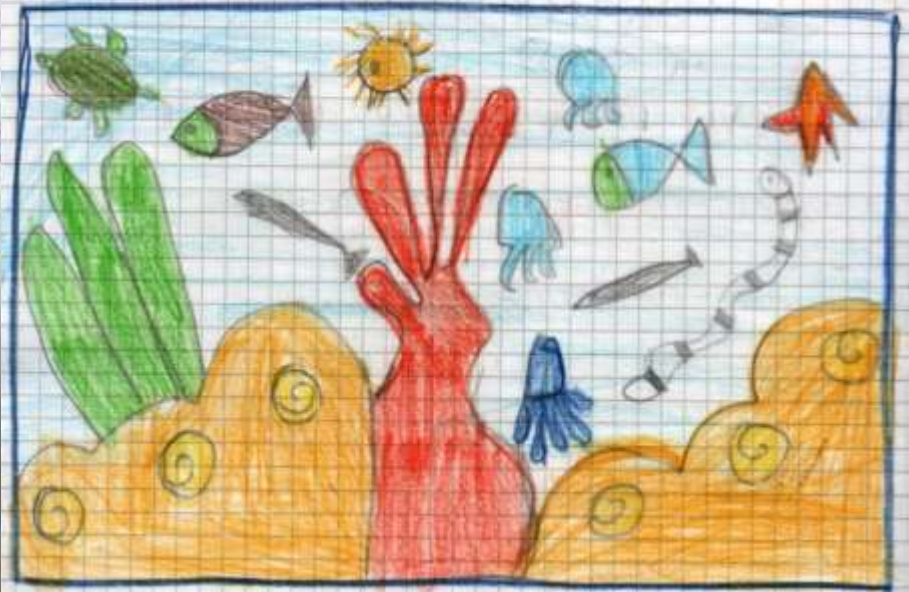
## LA RACCOLTA DI SPUGNE E CORALLI

Le spugne marine e i coralli sono a rischio estinzione, a causa delle attività umane e dell'inquinamento.

Sono entrambi animali che arricchiscono i fondali marini e offrono riparo agli abitanti del mare. Le spugne sono poriferi e filtrano l'acqua,

I coralli sono polipi con uno scheletro di calcare e formano le **BARRIERE CORALLINE** chiamate **REEF**. La **GRANDE BARRIERA CORALLINA** si trova al **NORD-EST**

## DELL'AUSTRALIA



**PROTEGGERE E TUTELARE  
LA BARRIERA CORALLINA  
È UN NOSTRO DOVERE**

# Ridurre la plastica è necessario



**Perché le microplastiche entrano a far parte della catena alimentare...**

**Immaginate di vivere in mezzo alla plastica come i pesci**



**Vi presentiamo il nostro percorso sensoriale...**

Abbiamo trasformato l'aula



in un enorme fondale marino



Riciclaggio  
della  
PLASTICA



Carta e  
imballaggi

## SACCHETTI DI PLASTICA



Aula  
Laboratorio



# GIORNALI

## UN OCEANO D'ARTE

**non è la plastica il problema...  
ma l'uso che ne facciamo.**



**Così...**

**abbiamo raccolto circa 5000 tappi  
con cui abbiamo creato dei mosaici  
per sensibilizzare la  
nostra scuola e le nostre famiglie  
a differenziare e  
a ridurre  
l'uso degli imballaggi di plastica**



Ci siamo divertiti molto



e abbiamo imparato giocando



riciclare  
è un' arte...differenziare un  
Dovere!



**Con il nostro semplice gesto  
abbiamo garantito  
Il recupero di molta plastica  
e salvato la vita  
di tanti animali marini.**

# Per attuare le 4 R...



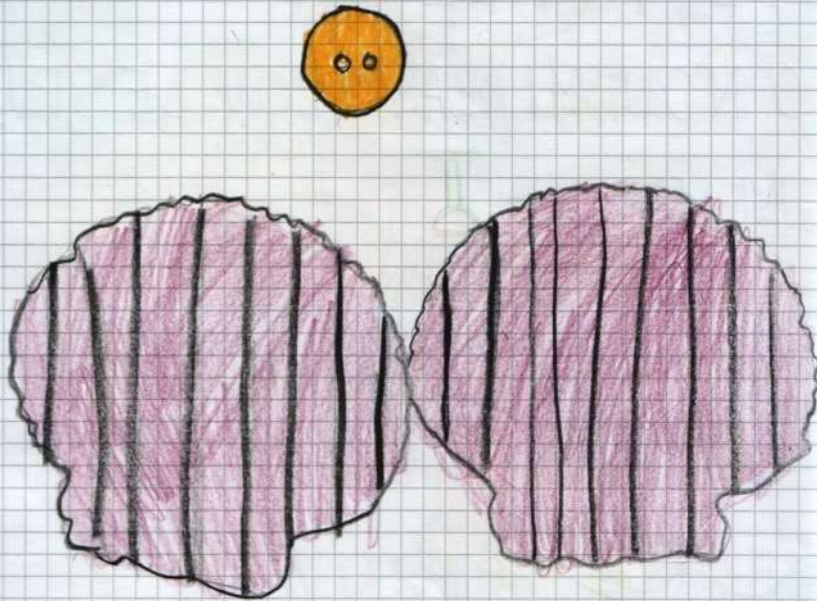


# RECUPERATO I BOTTONI

RECUPERA I BOTTONI  
DI MADREPERLA RICAVATI  
DALLE CONCHIGLIE



RIUTILIZZABILI  
ALL'INFINITO!



# Il nostro impegno per gli oceani



**Il progetto LUFFA**  
**UNA SPUGNA VEGETALE**

# NONNO PIPPO

ci insegna a coltivare la luffa



Una spugna vegetale  
da utilizzare per l'igiene del corpo e  
riattivare la circolazione sanguigna !



# Con la raccolta dell'olio esausto



ABBIAMO PREPARATO  
IL SAPONE

# Per attuare l'obiettivo 12 dell'Agenda 2030

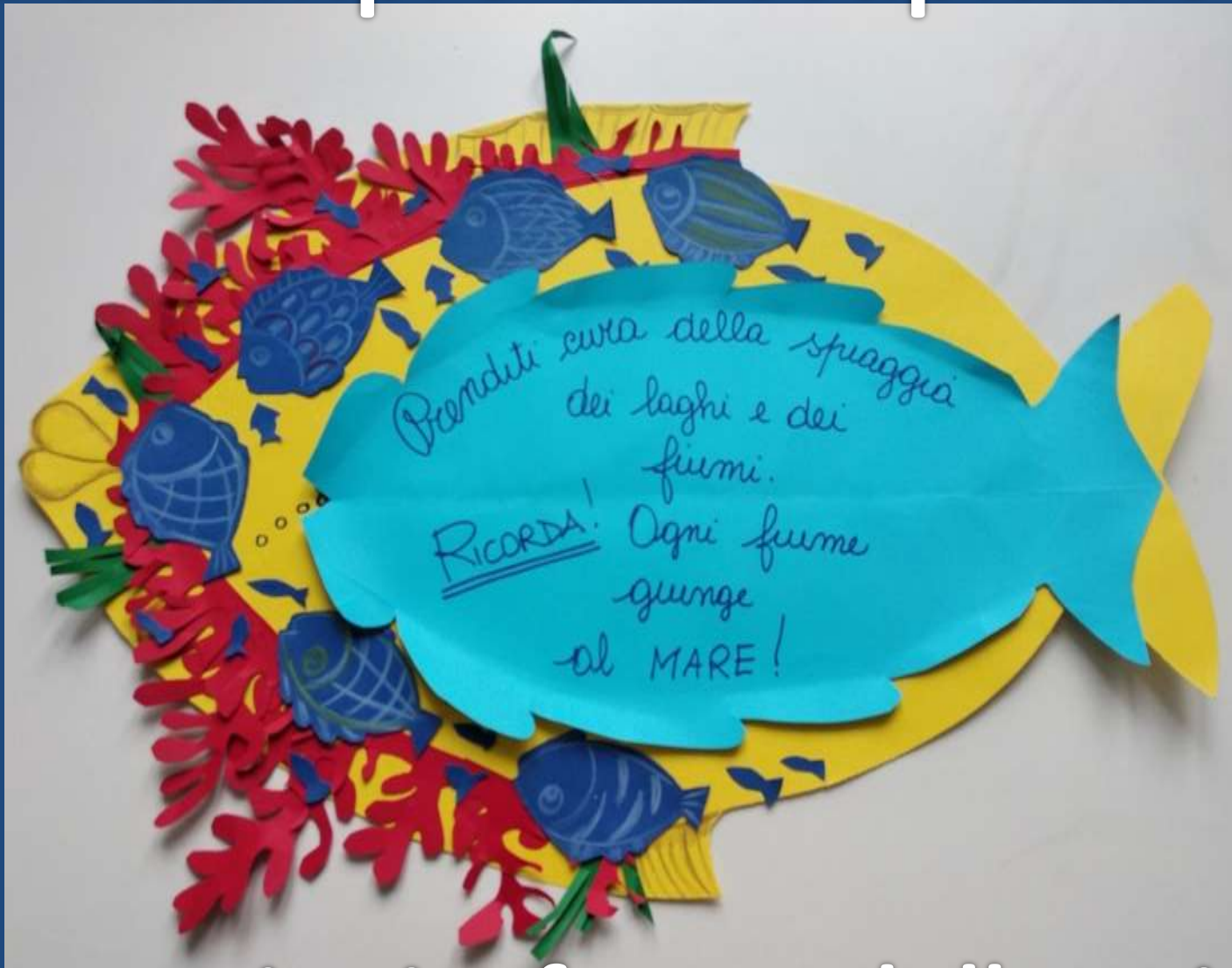


l'Obiettivo di sviluppo sostenibile 12 promuove la gestione e l'uso efficiente delle risorse naturali, oltre alla riduzione della produzione di rifiuti e il dimezzamento dello spreco pro capite globale di rifiuti alimentari.

**RICORDA:**

**riciclare è meglio che buttare**

# Da sempre ci occupiamo



# di eco-azioni a favore delle spiagge

# Publicizzando i comportamenti virtuosi



# RIPULENDO LE SPIAGGE



**Cicche e cannuce**



**Oggetti di plastica**



**Perché il mare restituisce tutto ...al mittente**

e anche la foce dei fiumi



# Perchè noi amiamo



e rispettiamo il mare

# TUTELIAMO i nidi di tartaruga





**PARTECIPIAMO ALLE CAMPAGNE DI TUTELA**



**DELLA TARTARUGA CARETTA CARETTA**

# OSSERVIAMO gli animali marini nel loro habitat



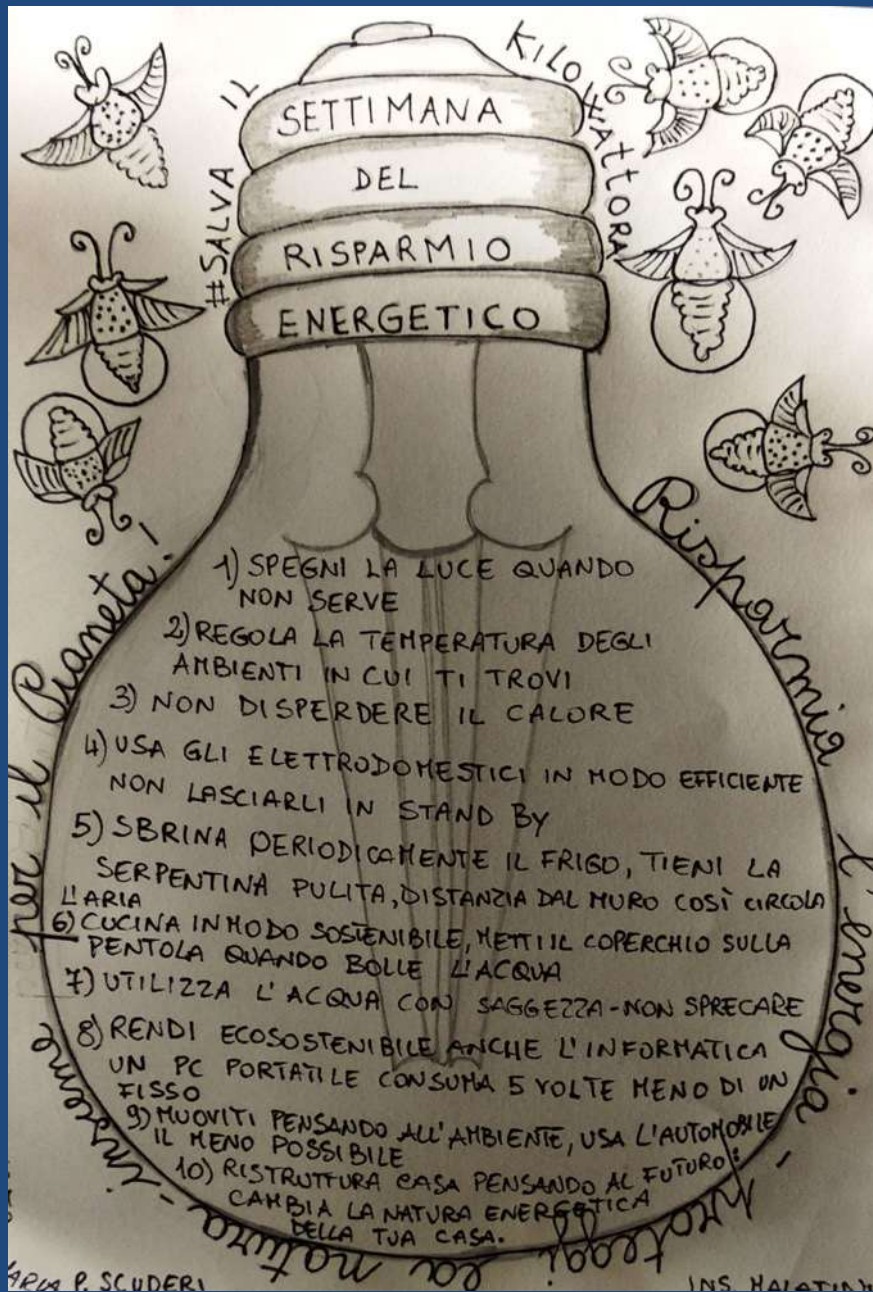
senza infastidirli.



# Per ridurre gli sprechi



Abbiamo scritto...



# Il decalogo energetico e

# Il decalogo dell'acqua



Da consegnare alle nostre famiglie



Immeschiamo  
il cambiamento

# IL NOSTRO GIOCO DIDATTICO



Infine  
abbiamo  
progettato  
anche, un  
eco-labirinto  
marino  
con 24 eco-  
azioni  
da compiere

NON ACQUISTARE BATTERI DI MARE

LA TONNA CAENA LA PIU' GRANDE LUNGA VITA DEL MEDITERRANEO E' A RISCHIO ESTINZIONE-SOSTIENI LA SUA TUTELA

COMPLIMENTI NON USI IL RETINO A MARE

SOSTIENI IL RIPOLAMENTO DELLA POSIZIONE OCEANICA

COMPLIMENTI CONSUMI SOLO PESCE DA PESCA SOSTENIBILE

UNA TARTARUGA MARINA E' IN DIFFICOLTA' PERCHIA LA GUARDA COSTIERA

BRAVO NON DISTURBI GLI UCCELLI MARINI CHE COVANO

COMBATTI IL RISCALDAMENTO CLIMATICO CHE METTE A RISCHIO LA PINNA NODULIS

ECCELLENTE HA RACCOLTO TUTTA LA PLASTICA IN MARE RICICLA E DIFFERENZIA LA PLASTICA

LA BARRIERA CORALLINA E' UN ECOSISTEMA A MARE NON PRELEVARE CORALLI

SENSIBILIZZI L'OPINIONE PUBBLICA SULLA SALVAGUARDIA DELLE BALENE

HAI LIBERATO IL PAGURO DAI BARATTOLI COMPLIMENTI

HAI LA RACCOLTA DIFFERENZIATA

ATTUI IL RISPARMIO ENERGETICO PER

NON PRELEVI LE CONCHIGLIE DALLA SPIAGGIA

RECUPERI E RICICLI LE RETI USATE

SOSTIENI LA SALVAGUARDIA DEI CAVALLUCCI MARINI

GIOCHI CON LA SABBIA MA EVITI DI PORTARLA A CASA

NON PRELEVARE I GRANCHI SULLE ROCCE

NON ACQUISTARE PESCE SOTTO LA TAGLIA LICENZIATA PER LA PESCA SOSTIENI I TEMPI DI RIPRODURIMENTO

HAI RACCOLTO UN'INFINITA DI CANNUCIE NELLA SABBIA QUESTO TI FA ONORE

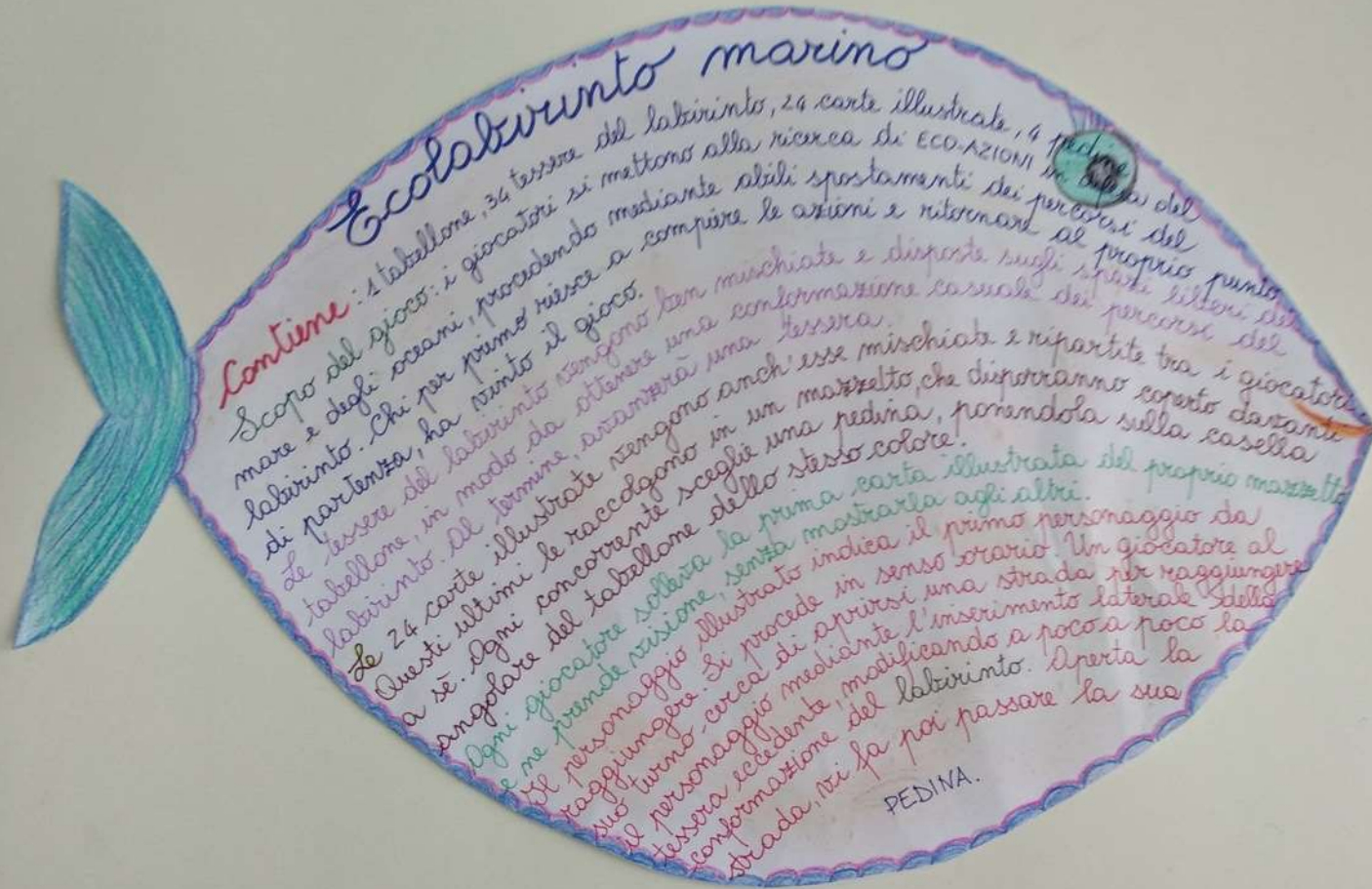
HAI TRANSENNATO E PROTETTO UN NIDO DI CARETTA-CARETTA ECCEZIONALE

RIDUCI LE EMISSIONI DI CO2

RISPARMA ENERGIA E RIUTILIZZA GLI OGGETTI

SEI ATTENTO A NON RIVERSARE CARBURANTE E OLIO MINERALE IN MARE





# Regole del gioco

# Per impegnarci...



# e far diventare

# il MONDO un posto migliore



Adottando uno stile di vita più sostenibile  
per il PIANETA



**E RAGGIUNGERE GLI OBIETTIVI  
DELL' AGENDA 2030**

ANCHE NOI ABBIAMO UN RUOLO ATTIVO NELLA TUTELA DELL'OGGIANO!

CASE ECOLOGICHE E COMPORTAMENTI RESPONSABILI

La nostra impronta ecologica sul Pianeta FACCIAMO LA DIFFERENZA



CITTA' SOSTENIBILI E SERVIZI

				
FARMACIA	HOTEL	SUPERMERCATO	BIBLIOTECA	BAR
				
RISTORANTE	SCUOLA	OSPEDALE	COMUNE	CASERNA DEL CARABINIERE
				
RACCOLTA DEI RIFIUTI DIFFERENZIATI	RACCOLTA OLI E ESAUSTITI	DEPURATORI FUNZIONANTI		

QUI SI INQUINA SPRECO ACQUA NO

QUI SI TUTELA IL RISPARMIO ACQUA SI

NON RISPARMIO ENERGIA ELETTRICA

NON RISPARMIO ELETTRICI INDESCRIMINATO

ENORTI QUANTITA' DI SAPONE

USO SAPONI ECOLOGICI

BUTTO L'OLIO FREDDO NEL LAVABO

RACCOLGO L'OLIO ESAUSTO

USO ECCESSIVO DI DETERGENTE

RISPARMIO IL DETERGENTE PROTEGGERE IL SUOLO

NO ALLE PERDITE NELLE FOGNATURE

FOGNATURE FUNZIONANTI E TUBATURE INTEGRE!

AIUTODI QUESTI GIORNI SONO IN FIANOLLA

DURANTE IL MANTENIMENTO CALCIAMO LA CASA

CASE ECOLOGICHE

# OBIETTIVI 6,7, 9, 11, 12 e 13 MISSIONE COMPIUTA

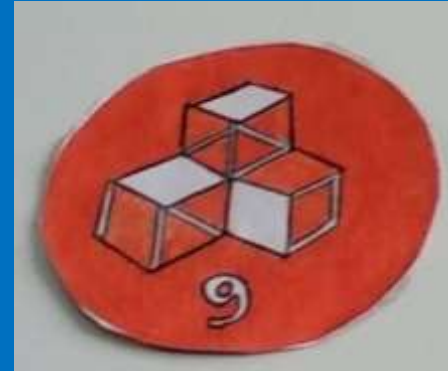
ACQUA PULITA E SERVIZI  
IGIENICO SANITARI



ENERGIA PULITA E  
ACCESSIBILE



IMPRESE, INNOVAZIONE  
E INFRASTRUTTURE



CITTA' E COMUNITA'  
SOSTENIBILI



CONSUMO E  
PRODUZIONE  
RESPONSABILI



LOTTA CONTRO IL  
CAMBIAMENTO  
CLIMATICO



VITA  
SOTT' ACQUA



VITA SULLA  
TERRA



**I.C. SANTO CALI'  
SCUOLA PRIMARIA  
PIETRO SCUDERI  
CLASSE IVB TEMPO PIENO  
LINGUAGLOSSA**

**DOCENTI- ANNA ROSARIA MALATINO  
GIUSY FERRARO  
DIRIGENTE- DOTT.SSA VENERA MARANO**